NIPPON ANTENNA

取扱説明書

分配器

MODEL

屋内用 CS-IF·BS-IF·UHF·VHF·FM·HF帯域用(2602MHz対応) \mathbf{CD}

●このたびは、日本アンテナの製品をお買い上げいただきありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書をよくお 読みのうえ、正しくお使いください。お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保存してください。



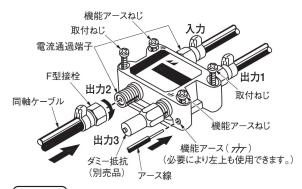
JEITA (社)電子情報技術産業協会に登録された一定以上の性能を有する受信システム機器に付けられるシンボルマークで、衛星放送および地上デジタルテレビジョン放送受信用アンテナや機器の性能を証明するものです。

■特 長

- 1. 本器はHF帯域からCS-IF帯域(10~2602MHz)対応の高性能分配器ですので、双方向棟内CATV、SMATVシステムと広範囲に使用できます。
- 入力端子と出力1端子の間で電流通過(最大 DC15V・ 0.5A/AC30V・1A)できます。
- 3. 接栓座とハウジングを一体化した亜鉛ダイカスト製、裏ぶたは圧入装着式ですので、高度のシールド効果が得られ、電波の漏洩や飛込み防止に効果があります。
- 4. 銘板の入力端子部を凸形状にしてありますので、 照明のない場所でも指先の感触で入力端子の位 置がわかります。
 - ●付属品 5C F型接栓……端子数分

※製品仕様によって別売品の場合があります。

■取付例(3分配器)



ポイント

- ●空端子がある場合は、ダミー抵抗をお求めのうえ必ず接続してください。
- ●スカパー!は分配してもアンテナ1本に対して1系統となります。別のテレビでごらんになる場合、別途アンテナ、チューナーが必要です。
- ●2602MHzに対応したシステムにする場合、使用機器・同軸 ケーブルなどはすべて2602MHzまでの周波数帯域で性能 が保証されているものをご使用ください。

●同軸ケーブルの加工方法とF型接栓の取付方法

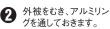
◆用意するもの

カッターまたはナイフ、ハサミ またはニッパー、ペンチ。

■各部の名称



カッター、ナイフなどで 点線の部分をカットし ます。(深さ1mm程度)



3 外被から2mm程度はなして編組線をていねいに切り落としてください。

4 編組線をめくりあげます。



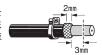
外被をむく



ポイント

- ●絶縁体をカットするときは芯線をキズつけないように注意し、芯線が編組線とアルミ箔に接触していないかをご確認ください。
- ●芯線に付着物がないか確認し、付着物がある場合には、きれいにとって ください。
- ●芯線の外径が1.5mm以下の同軸ケーブルをご使用ください。外径が 1.5mmより太い場合は、ピン付接栓をご使用ください。 (※同軸ケーブルを取換える場合は、以前使用していた同軸ケーブル と芯線の外径が同じ同軸ケーブルをご使用ください。)
- ●F型接栓締付トルク 約2.0N·m (約20kgf·cm)

る 編組線から3mmはなして絶縁体とアルミ箔を同時に切り、抜きとります。



6 F型接栓をアルミ箔と編組線の間に挿入し、 アルミリングをペンチなどでつまんでしっかり つぶしてください。 F型接栓



芯線は斜めにカットすると挿入しやすい

↑ 加工の際、切りくずの扱いや工具の 使用には十分注意してください。思 注意 わぬけがの原因となります。

日本アンテナ

■標準性能表

型	名	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB以下)	端子間結合損失 (dB以上)	電圧定在波比(以下)	入力・出力 インピーダンス (Ω)	寸 法(mm) 高さX幅X奥行	質 量 (g)	電通端子 最大DC15V·0.5A/ AC30V·1A
2分配器	CD-2W	10~76	4.3	14	1.8		57×54×20.5	75	入力一出力1
		76~222	3.8	20	1.8				
		222~770	4.3	20	1.8				
		770~1489	4.8	15	2.0				
		1489~2150	5.5	15	2.0				
		2150~2602	6.0	15	2.0				
3分配器	CD-3W	10~76	6.5	16	2.0		57×54×20.5	80	入力一出力2
		76~222	6.0	21	1.8				
		222~770	7.0	21	1.8				
		770~1489	7.5	17	2.0				
		1489~2150	9.0	15	2.0				
		2150~2602	11.0	15	2.0				
4分配器	CD-4W	10~76	8.0	20	2.0	75 (F型)	57×76×20.5	100	入力一出力2
		76~222	8.0	23	1.8				
		222~770	8.5	18	1.8				
		770~1489	9.0	15	2.0				
		1489~2150	10.5	15	2.0				
		2150~2602	12.0	15	2.0				
5分配器	CD-5W	10~76	9.8	15	2.0		57×76×20.5	110	入力一出力2
		76~222	10.0	20	1.8				
		222~770	10.0	18	1.8				
		770~1489	11.0	15	2.0				
		1489~2150	12.5	15	2.0				
		2150~2602	14.0	15	2.0				
6分配器	CD-6W	10~76	11.0	18	2.5		57×120×20.5	135	入力一出力2
		76~222	10.2	20	1.8				
		222~770	11.0	18	1.8				
		770~1489	12.0	17	2.0				
		1489~2150	14.0	15	2.0				
		2150~2602	16.0	15	2.0				
8分配器	CD-8W	10~76	12.0	15	2.5	-	57×120×20.5	140	入力一出力3
		76~222	11.5	20	1.8				
		222~770	12.5	18	1.8				
		770~1489	13.5	15	2.0				
		1489~2150	16.0	15	2.0				
		2150~2602	18.0	15	2.5				

●使用温度範囲:-10℃~+40℃(本体周囲温度)

お客様窓口専用ダイヤル (03)

(03) 3893-5243

ご利用時間 9:00~18:00 (土・日・祝祭日・弊社休業日を除く)

情報通信が仕事です。――

日本アンテナ株式会社

本社/〒116-8561 東京都荒川区西尾久7-49-8 ☎ (03) 3893-5221(大代) (ホームページアドレス) http://www.nippon-antenna.co.jp/